

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
16. Oktober 2003 (16.10.2003)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
WO 03/085054 A1

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: C09D 5/04,  
123/08, 133/06

(DE). DECKERS, Andreas [DE/DE]; Schulstr.11, 55234  
Flomborn (DE).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP03/03613

(74) Gemeinsamer Vertreter: BASF AKTIENGE-  
SELLSCHAFT; ., 67056 LUDWIGSHAFEN (DE).

(22) Internationales Anmeldedatum:  
8. April 2003 (08.04.2003)

(81) Bestimmungsstaaten (*national*): AE, AG, AL, AM, AT,  
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR,  
CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE,  
GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR,  
KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK,  
MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO,  
RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ,  
UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:  
102 15 813.4 10. April 2002 (10.04.2002) DE

(84) Bestimmungsstaaten (*regional*): ARIPO-Patent (GH,  
GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW),  
eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ,  
TM), europäisches Patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE,  
DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL,  
PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI-Patent (BF, BJ, CF, CG,  
CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme  
von US): BASF AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE];  
., 67056 Ludwigshafen (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): FECHTENKÖT-  
TER, Andreas [DE/DE]; Carl-Auer-Str. 14, 67063  
Ludwigshafen (DE). WITTKOWSKI, Lars [DE/DE];  
Eichendorffstr. 41, 68167 Mannheim (DE). ZEITZ,  
Katrin [DE/DE]; Badener Str. 42, 68239 Mannheim (DE).  
EHLE, Michael [DE/DE]; Pater-Baroffio-Weg 43, 67071  
Ludwigshafen (DE). GAST, Siegfried [DE/DE]; Franken-  
felsstr.54, 67071 Ludwigshafen (DE). KASEL, Wolfgang  
[DE/DE]; Albert-Schweitzer-Ring 39, 69226 Nussloch

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Ab-  
kürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Co-  
des and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der  
PCT-Gazette verwiesen.

53410  
040029

WO 03/085054 A1

(54) Title: THIXOTROPIC AGENTS CONTAINING ETHYLENE TERPOLYMER WAXES

(54) Bezeichnung: THIXOTROPIERMITTEL, ENTHALTEND ETHYLENTTESTPOLYMERWACHSE

(57) Abstract: The invention relates to a method for producing thixotropic agents containing 0.1 - 30 wt.-% of at least one ethylene terpolymer wax, 5 - 70 wt.-% of at least one solvent, which is incompatible with the ethylene terpolymer wax, and 5 - 85 wt.-% of at least one solvent which is compatible with the ethylene terpolymer wax and or with one or more of the first-named solvents.

(57) Zusammenfassung: Verfahren zur Herstellung von Thixotropiermitteln, enthaltend 0,1 bis 30 Gew.-% mindestens eines Ethy-  
lenterpolymerwachses, 5 bis 70 Gew.-% mindestens eines Lösemittels, das mit dem Ethylenterpolymerwachs unverträglich ist, und 5  
bis 85 Gew.-% mindestens eines Lösemittels, das mit dem Ethylenterpolymerwachs und mit dem oder den erstgenannten Lösemitteln  
verträglich ist.

SUE